

MTS A2 | AISI304

CSAVAR LEMEZHEZ

HATSZÖGLETŰ FEJ

Ideális WBAZ alátéttel kombinálva lemezen történő zárórögzítéshez előfurattal. A hatszögletű fej megkönnyíti az esetleges későbbi bontást.

ROZSDAMENTES ACÉL

A rozsdamentes acél A2 | AISI304 kiválóan ellenáll korróziónak és optimális tartósságot biztosít nagyon agresszív környezetben is.

LEMEZ RÖGZÍTÉS

Előfurat nélkül telepíthető akár 0,5 mm vastagságú (acél vagy alumínium) lemezre.



KÓDOK ÉS MÉRETEK

d_1 [mm]	KÓD	L [mm]	b [mm]	A [mm]	db.
6 SW 10	MTS680	80	58	20 ÷ 40	100
	MTS6100	100	58	40 ÷ 60	100
	MTS6120	120	58	60 ÷ 80	100

GEOMETRIA ÉS MECHANIKAI JELLEMZŐK

GEOMETRIA

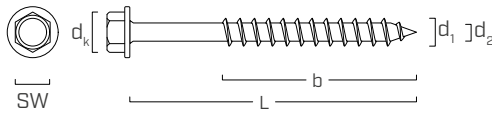
Névleges átmérő	d_1	[mm]	6
Kulcsméret	SW	-	SW 8
Fejátmérő	d_k	[mm]	12,00
Magátmérő	d_2	[mm]	4,10

JELLEMZŐ MECHANIKAI PARAMÉTEREK

Névleges átmérő	d_1	[mm]	6
Húzószilárdság	$f_{tens,k}$	[kN]	9,8
Anyagkifáradási nyomaték	$M_{y,k}$	[Nm]	8,5
Kihúzási ellenállás jellemző paramétere	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	13,3
Kapcsolt sűrűség	ρ_a	[kg/m ³]	433
Fejbehatalási ellenállás jellemző paramétere	$f_{head,k}$	[N/mm ²]	18,5
Kapcsolt sűrűség	ρ_a	[kg/m ³]	474

Kísérleti vizsgálatok alapján kapott mechanikai paraméterek.

GEOMETRIA



ÁTMÉRŐ [mm]

3,5 8

HOSSZÚSÁG [mm]

25 240

FELHASZNÁLÁSI OSZTÁLY

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

LÉGKÖRI KORROZIÓOSZTÁLY

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

FAANYAG KORROZIÓOSZTÁLYA

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

ANYAG

A2
AISI 304
ausztenites rozsdamentes acél
A2 | AISI304 (CRC II)